

Link do produktu: <https://audiowow.pl/glosnik-niskotonowy-recoil-rw12d4-subwoofer-2-x-4-ohm-12-p-27.html>



Głośnik niskotonowy Recoil RW12D4 - subwoofer 2 x 4 ohm 12"

Cena	799,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	recoil rw12d4
Kod EAN	5903181670695

Opis produktu

Recoil RW12D4 - 12" (30cm) RW Series Subwoofer - 300W RMS / 600W Max

Recoil RW12D4 to 12-calowy (30 cm) subwoofer, który udowadnia, że w car audio precyzja może iść w parze z głębokim zejściem. Seria **RW (Precision Series)** została zaprojektowana dla słuchaczy, którzy cenią **Sound Quality (SQ)** – tutaj bas nie jest tylko tłem, ale dynamicznym i barwnym instrumentem. Przy mocy **300W RMS**, model RW12D4 oferuje niesamowitą kontrolę i kulturę pracy, której próżno szukać w typowych konstrukcjach basowych.

Dlaczego seria RW12D4 to „muzykalny bas” z charakterem?

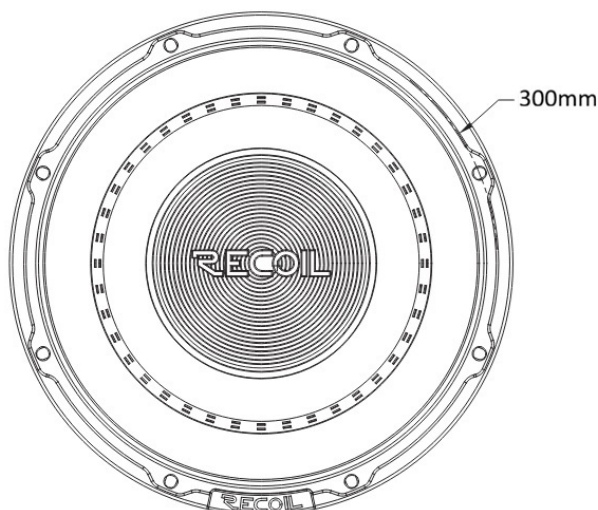
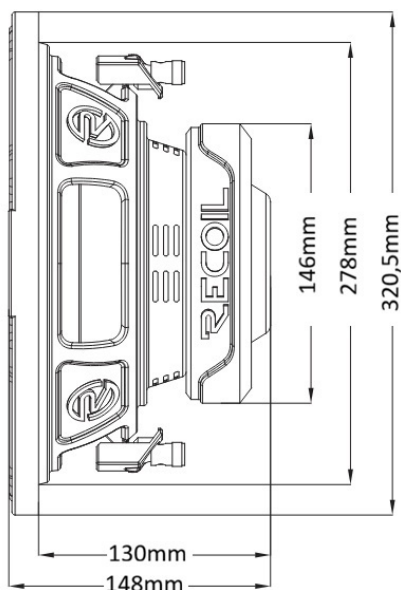
- **Błyskawiczna odpowiedź impulsowa:** Niska masa układu drgającego sprawia, że 12-calowa membrana reaguje bez żadnych opóźnień. Bas jest punktowy, szybki i idealnie trafia w rytm, co jest kluczowe w muzyce rockowej, jazzowej czy precyzyjnym techno.
- **Bogaty koloryt brzmienia:** RW12D4 nie tylko generuje ciśnienie – on gra barwą. Świetnie różnicuje niskie tony, pozwalając usłyszeć detale gitary basowej, naturalne ciepło kontrabasów czy soczyste uderzenie stopy perkusji.
- **Konfiguracja 2x4 Ohm (DVC):** Podwójna cewka 4-omowa pozwala na łatwe uzyskanie impedancji **2 Ohm** (spięcie równoległe), co pozwala wycisnąć optymalną moc z większości monobloków przy zachowaniu wysokiego współczynnika tłumienia.
- **Cewka 2 cale (50,8 mm) High-Temp:** 4-warstwowa cewka na karkasie z czarnego aluminium zapewnia stabilność termiczną i mechaniczną, gwarantując czyste brzmienie nawet przy dłuższym słuchaniu.
- **Klasyczna membrana papierowa:** Wykonana z wzmocnionego, prasowanego papieru z charakterystycznym przeszytciem. To materiał ceniony przez audiofilów za najbardziej naturalną i ciepłą barwę niskich tonów.

Głośnik o średnicy 30 cm został zaprojektowany z myślą o wysokiej wydajności i trwałości w zastosowaniach car audio. Wyposażony jest w podwójną cewkę o impedancji 4 + 4 Ohm, co zapewnia elastyczność w konfiguracji.

Sercem konstrukcji jest 2-calowa, czterowarstwowa aluminiowa cewka drgająca przyklejona specjalnym czarnym klejem do karkasu. Konstrukcja ta zapewnia efektywne odprowadzanie ciepła, wysoką wytrzymałość mechaniczną oraz odporność na bardzo wysokie temperatury.

Membrana subwoofera została wykonana ze sprasowanej masy papierowej i włókna o podwyższonej sztywności. Gumowe zawieszenie NBR gwarantuje czyste brzmienie z minimalnymi zniekształceniami, a przeszytcie dodatkowo wzmacnia konstrukcję membrany i wydłuża jej żywotność.

Całość uzupełnia zaawansowany system chłodzenia oparty na zoptymalizowanym przepływie powietrza, który skutecznie odprowadza ciepło i poprawia stabilność pracy przy wysokich poziomach mocy.



Zestaw zawiera:

1 x głośniki niskotonowy 300 mm
1 x kpl. wkrętów do głośnika
1 x instrukcja obsługi

DANE TECHNICZNE

Rozmiar Głośnika: **12"/300mm**
Moc RMS: **300W**
Moc Maksymalna: **600W**
Impedancja: **2 + 2 Ohm**
Materiał Membrany: **Papier/Włókno**
Średnica Cewki: **50,8mm**
Skuteczność: **87dB**
Częstotliwość Rezon. Fs: **34Hz**
Materiał Kosza: **Stal**

PARAMETRY THIELE-SMALLA

Fs(Hz): **34**
SPL(dB): **87**
Re(Ohm): **3,6 + 3,6**
Qes: **0,78**
Qms: **4,43**
Qts: **0,66**
Rms(kg/s): **6,4**
Vas(L): **60,6**
Sd(cm2): **510,7**
Mms(g): **132,9**
BL(T*m): **8,1**
Le(mH): **0,72**
No(%): **0,29**
Cms(uM/N): **170**